

SEQUENCE LISTING

<110> Verbruggen, August
Elewaut, Dirk
Wang, Jun

<120> Novel Antisense Oligomers and Use Thereof

<130> 50304/014002

<140> US 10/595,293

<141> 2006-04-05

<150> PCT/BE04/00142

<151> 2004-10-06

<150> US 60/508,959

<151> 2003-10-06

<160> 393

<170> PatentIn version 3.3

<210> 1

<211> 15

<212> DNA

<213> Homo sapiens

<400> 1

aaaaaaaaaa aaaaa

15

<210> 2

<211> 15

<212> DNA

<213> Homo sapiens

<400> 2

cacgatgcct ttcac

15

<210> 3

<211> 15

<212> DNA

<213> Homo sapiens

<400> 3

aaagacctca ccctc

15

<210> 4

<211> 15

<212> DNA

<213> Homo sapiens

<400> 4

ggtatctgac ggtct

15

<210> 5	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 5	
ggcattgttg ttgac	15
<210> 6	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 6	
gaattcctta ccacg	15
<210> 7	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 7	
gatgaattcc ttaccacgca	20
<210> 8	
<211> 24	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 8	
taagatgaat tccttaccac gcaa	24
<210> 9	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 9	
ctccaagaag aatatgaaag tggtac	26
<210> 10	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 10	
ttctctggag gctgataaat gcaagg	26
<210> 11	

<211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 11
 ttgcgtggta agaaattcat cttact 26

 <210> 12
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 12
 acagtggat aaggattgca aacctc 26

 <210> 13
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 13
 atttattact ctagaggaaa acaaac 26

 <210> 14
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 14
 ggaagtagac ttgggatccc agatac 26

 <210> 15
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 15
 agactattac agtgtggaaa atcctg 26

 <210> 16
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 16
 gttaatatat ccagtcacta atttcc 26

 <210> 17
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

<400> 17	
tctccaata aaagcttcag atggaa	26
<210> 18	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 18	
ctacgttggg gaagacattg ttgagg	26
<210> 19	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 19	
gtaacacttt catattcttc ttggag	26
<210> 20	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 20	
ttgcatttat cagcctccag	20
<210> 21	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 21	
agatgaattt cttaccacgc	20
<210> 22	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 22	
gtttgcaatc cttataccac	20
<210> 23	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 23	
ttgttttcct ctagagtaat	20

<210>	24	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	24	
	atctgggatc ccaagtctac	20
<210>	25	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	25	
	attttccaca ctgtaatagt	20
<210>	26	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	26	
	aaattagtga ctggatatat	20
<210>	27	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	27	
	ccatctgaag cttttattgg	20
<210>	28	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	28	
	tcaacaatgt cttccccaac	20
<210>	29	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	29	
	ttatTTTTTt ttcacgttcc	20
<210>	30	

<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	30	
attttaattc tgaggcagta		20
<210>	31	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	31	
tatattgtca agaagtagag		20
<210>	32	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	32	
caatcacagg ccttgtgggt		20
<210>	33	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	33	
tgacattaca gatcaattgt		20
<210>	34	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	34	
ctccttcttt tgtttgcagg		20
<210>	35	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	35	
taccaatcat gtgcttctgg		20
<210>	36	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 36
tatatgcgtc ataggtcttt 20

<210> 37
<211> 20
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 37
ttacgtttttc attaatagacc 20

<210> 38
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 38
tgtgtccaat cggtggc 17

<210> 39
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 39
ttatcagcct ccaga 15

<210> 40
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 40
tttatcagcc tccag 15

<210> 41
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 41
atttatcagc ctcca 15

<210> 42
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 42
catttatcag cctcc 15

<210> 43
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 43
gcatttatca gcctc 15

<210> 44
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 44
tgcatttatc agcct 15

<210> 45
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 45
ttgcatttat cagcc 15

<210> 46
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 46
cttgcattta tcagc 15

<210> 47
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 47
tttatcagcc tccaga 16

<210> 48
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 48
atttatcagc ctccag 16

<210> 49

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 49
catttatcag cctcca

16

<210> 50
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 50
gcatttatca gcctcc

16

<210> 51
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 51
tgcatttatc agcctc

16

<210> 52
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 52
ttgcatttat cagcct

16

<210> 53
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 53
cttgcattta tcagcc

16

<210> 54
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 54
atttatcagc ctccaga

17

<210> 55
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 55 catttatcag cctccag	17
<210> 56 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 56 gcatttatca gcctcca	17
<210> 57 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 57 tgcatttatc agcctcc	17
<210> 58 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 58 ttgcatttat cagcctc	17
<210> 59 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 59 cttgcattta tcagcct	17
<210> 60 <211> 18 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 60 catttatcag cctccaga	18
<210> 61 <211> 18 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 61 gcatttatca gcctccag	18

<210> 62
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 62
tgcatttatc agcctcca

18

<210> 63
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 63
ttgcatttat cagcctcc

18

<210> 64
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 64
cttgcattta tcagcctc

18

<210> 65
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 65
gcatttatca gcctccaga

19

<210> 66
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 66
tgcatttatc agcctccag

19

<210> 67
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 67
ttgcatttat cagcctcca

19

<210> 68

<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	68	
	cttgcattta tcagcctcc	19
<210>	69	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	69	
	tgcatattatc agcctccaga	20
<210>	70	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	70	
	ttgcatttat cagcctccag	20
<210>	71	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	71	
	cttgcattta tcagcctcca	20
<210>	72	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	72	
	ttgcatttat cagcctccag a	21
<210>	73	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	73	
	cttgcattta tcagcctcca g	21
<210>	74	
<211>	23	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 74	
cttgcatTTA tcagcctcca gac	23
<210> 75	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 75	
ccttgcatTTt atcagcctcc agagac	26
<210> 76	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 76	
ccttgcatTTt atcagcctcc agagaa	26
<210> 77	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 77	
agtaagatga atttcttacc acgcaa	26
<210> 78	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 78	
atttcttacc acgca	15
<210> 79	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 79	
aatttcttac cacgc	15
<210> 80	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 80	
gaatttctta ccacg	15

<210> 81
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 81
tgaatttctt accac 15

<210> 82
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 82
atgaatttct tacca 15

<210> 83
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 83
gatgaatttc ttacc 15

<210> 84
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 84
agatgaattt cttac 15

<210> 85
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 85
aagatgaatt tctta 15

<210> 86
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 86
aatttcttac cacgca 16

<210> 87

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 87
gaattttctta ccacgc 16

<210> 88
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 88
tgaattttctt accacg 16

<210> 89
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 89
atgaatttct taccac 16

<210> 90
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 90
gatgaatttc ttacca 16

<210> 91
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 91
agatgaattt cttacc 16

<210> 92
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 92
aagatgaatt tcttac 16

<210> 93
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 93
gaattttctta ccacgca 17

<210> 94
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 94
tgaattttctt accacgc 17

<210> 95
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 95
atgaatttct taccacg 17

<210> 96
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 96
gatgaatttc ttaccac 17

<210> 97
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 97
agatgaattt cttacca 17

<210> 98
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 98
aagatgaatt tcttacc 17

<210> 99
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 99
tgaatttctt accacgca 18

<210> 100
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 100
atgaatttct taccacgc

18

<210> 101
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 101
gatgaatttc ttaccacg

18

<210> 102
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 102
agatgaattt cttaccac

18

<210> 103
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 103
aagatgaatt tcttacca

18

<210> 104
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 104
atgaatttct taccacgca

19

<210> 105
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 105
gatgaatttc ttaccacgc

19

<210> 106

<211> 19
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 106
 agatgaattt cttaccacg 19

 <210> 107
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 107
 aagatgaatt tcttaccac 19

 <210> 108
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 108
 gatgaatttc ttaccacgca 20

 <210> 109
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 109
 agatgaattt cttaccacgc 20

 <210> 110
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 110
 aagatgaatt tcttaccacg 20

 <210> 111
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 111
 agatgaattt cttaccacgc a 21

 <210> 112
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

<400> 112 aagatgaatt tcttaccacg c	21
<210> 113 <211> 22 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 113 aagatgaatt tcttaccacg ca	22
<210> 114 <211> 26 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 114 agtaagatga atttcttacc acgcaa	26
<210> 115 <211> 26 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 115 gaggtttgca atccttatac cactgt	26
<210> 116 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 116 aatccttata ccact	15
<210> 117 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 117 caatccttat accac	15
<210> 118 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 118 gcaatcctta tacca	15

<210>	119	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	119	
	tgcaatcctt atacc	15
<210>	120	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	120	
	ttgcaatcct tatak	15
<210>	121	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	121	
	tttgcaatcc ttata	15
<210>	122	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	122	
	gtttgcaatc cttat	15
<210>	123	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	123	
	ggtttgcaat cctta	15
<210>	124	
<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	124	
	caatccttat accact	16
<210>	125	

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 125
gcaatcctta taccac 16

<210> 126
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 126
tgcaatcctt atacca 16

<210> 127
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 127
ttgcaatcct tatacc 16

<210> 128
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 128
tttgcaatcc ttatac 16

<210> 129
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 129
gtttgcaatc cttata 16

<210> 130
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 130
ggtttgcaat ccttat 16

<210> 131
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 131 gcaatcctta taccact	17
<210> 132 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 132 tgcaatcctt ataccac	17
<210> 133 <211> 16 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 133 tgcaatcctt atacca	16
<210> 134 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 134 tttgcaatcc ttatacc	17
<210> 135 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 135 gtttgcaatc cttatac	17
<210> 136 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 136 ggtttgcaat ccttata	17
<210> 137 <211> 18 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 137 tgcaatcctt ataccact	18

<210> 138
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 138
ttgcaatcct tataccac 18

<210> 139
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 139
tttgcaatcc ttatacca 18

<210> 140
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 140
gtttgcaatc cttatacc 18

<210> 141
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 141
ggtttgcaat ccttatac 18

<210> 142
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 142
ttgcaatcct tataccact 19

<210> 143
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 143
tttgcaatcc ttataccac 19

<210> 144

<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	144	
	gtttgcaatc cttatacca	19
<210>	145	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	145	
	ggtttgcaat ccttatacc	19
<210>	146	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	146	
	tttgcaatcc ttataccact	20
<210>	147	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	147	
	gtttgcaatc cttataccac	20
<210>	148	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	148	
	ggtttgcaat ccttatacca	20
<210>	149	
<211>	22	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	149	
	gtttgcaatc cttataccac tc	22
<210>	150	
<211>	22	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 150	
ggtttgcaat ccttatacca cc	22
<210> 151	
<211> 23	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 151	
ggtttgcaat ccttatacca ctc	23
<210> 152	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 152	
gagggttgca atccttatac cactgc	26
<210> 153	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 153	
gtttgttttc ctctagagta ataaat	26
<210> 154	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 154	
tcctctagag taata	15
<210> 155	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 155	
ttcctctaga gtaat	15
<210> 156	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 156	
tttcctctag agtaa	15

<210> 157
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 157
ttttcctcta gagta 15

<210> 158
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 158
gttttcctct agagt 15

<210> 159
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 159
gttttcctct agagt 15

<210> 160
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 160
ttgttttcct ctaga 15

<210> 161
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 161
tttgttttcc tctag 15

<210> 162
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 162
ttcctctaga gtaata 16

<210> 163

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 163
tttcctctag agtaat 16

<210> 164
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 164
ttttcctcta gagtaa 16

<210> 165
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 165
gttttcctct agagta 16

<210> 166
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 166
tgttttcctc tagagt 16

<210> 167
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 167
ttgttttcct ctagag 16

<210> 168
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 168
tttgttttcc tctaga 16

<210> 169
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 169
tttcctctag agtaata 17

<210> 170
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 170
ttttcctcta gagtaat 17

<210> 171
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 171
gttttctct agagtaa 17

<210> 172
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 172
tgttttctc tagagta 17

<210> 173
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 173
ttgttttct ctagagt 17

<210> 174
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 174
tttgttttcc tctagag 17

<210> 175
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 175
ttttcctcta gagtaata 18

<210> 176
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 176
gttttcctct agagtaat 18

<210> 177
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 177
tgttttcctc tagagtaa 18

<210> 178
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 178
ttgttttcct ctagagta 18

<210> 179
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 179
tttgttttcc tctagagt 18

<210> 180
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 180
gttttcctct agagtaata 19

<210> 181
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 181
tgttttcctc tagagtaat 19

<210> 182

<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	182	
	ttgttttcct ctagagtaa	19
<210>	183	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	183	
	tttgttttcc tctagagta	19
<210>	184	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	184	
	tgtttttcctc tagagtaata	20
<210>	185	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	185	
	ttgttttcct ctagagtaat	20
<210>	186	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	186	
	tttgttttcc tctagagtaa	20
<210>	187	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	187	
	ttgttttcct ctagagtaat a	21
<210>	188	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 188	
tttgttttcc tctagagtaa t	21
<210> 189	
<211> 22	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 189	
tttgttttcc tctagagtaa ta	22
<210> 190	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 190	
gtttgttttc ctctagagta ataaa	25
<210> 191	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 191	
gtatctggga tcccaagtct acttcc	26
<210> 192	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 192	
gatcccaagt ctact	15
<210> 193	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 193	
ggatcccaag tctac	15
<210> 194	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 194	
gggatcccaa gtcta	15

<210> 195	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 195	
tgggatccca agtct	15
<210> 196	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 196	
ctgggatccc aagtc	15
<210> 197	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 197	
tctgggatcc caagt	15
<210> 198	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 198	
atctgggatc ccaag	15
<210> 199	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 199	
tatctgggat cccaa	15
<210> 200	
<211> 16	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 200	
ggatcccaag tctact	16
<210> 201	

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 201
gggatcccaa gtctac 16

<210> 202
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 202
tgggatccca agtcta 16

<210> 203
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 203
ctgggatccc aagtct 16

<210> 204
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 204
tctgggatcc caagtc 16

<210> 205
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 205
atctgggatc ccaagt 16

<210> 206
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 206
tatctgggat cccaag 16

<210> 207
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 207 gggatcccaa gtctact	17
<210> 208 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 208 tgggatccca agtctac	17
<210> 209 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 209 ctgggatccc aagtcta	17
<210> 210 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 210 tctgggatcc caagtct	17
<210> 211 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 211 atctgggatc ccaagtc	17
<210> 212 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 212 tatctgggat cccaagt	17
<210> 213 <211> 18 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 213 tgggatccca agtctact	18

<210> 214
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 214
ctgggatccc aagtctac 18

<210> 215
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 215
tctgggatcc caagtcta 18

<210> 216
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 216
atctgggatc ccaagtct 18

<210> 217
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 217
tatctgggat cccaagtc 18

<210> 218
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 218
ctgggatccc aagtctact 19

<210> 219
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 219
tctgggatcc caagtctac 19

<210> 220

<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	220	
	atctgggatc ccaagtcta	19
<210>	221	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	221	
	tatctgggat cccaagtct	19
<210>	222	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	222	
	tctgggatcc caagtctact	20
<210>	223	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	223	
	atctgggatc ccaagtctac	20
<210>	224	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	224	
	tatctgggat cccaagtcta	20
<210>	225	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	225	
	atctgggatc ccaagtctac t	21
<210>	226	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 226	
tatctgggat cccaagtcta c	21
<210> 227	
<211> 22	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 227	
tatctgggat cccaagtcta ct	22
<210> 228	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 228	
gtatctggga toccaagtct acttc	25
<210> 229	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 229	
caggattttc cacactgtaa tagtct	26
<210> 230	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 230	
cacactgtaa tagtc	15
<210> 231	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 231	
ccacactgta atagt	15
<210> 232	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 232	
ccacactgta atagt	15

<210>	233	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	233	
	ttccacactg taata	15
<210>	234	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	234	
	tttccacact gtaat	15
<210>	235	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	235	
	ttttccacac tgtaa	15
<210>	236	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	236	
	attttccaca ctgta	15
<210>	237	
<211>	15	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	237	
	gattttccac actgt	15
<210>	238	
<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	238	
	ccacactgta atagtc	16
<210>	239	

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 239
tccacactgt aatagt 16

<210> 240
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 240
ttccacactg taatag 16

<210> 241
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 241
tttccacact gtaata 16

<210> 242
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 242
ttttccacac tgtaat 16

<210> 243
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 243
attttccaca ctgtaa 16

<210> 244
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 244
gattttccac actgta 16

<210> 245
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 245
tccacactgt aatagtc 17

<210> 246
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 246
ttccacactg taatagt 17

<210> 247
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 247
tttccacact gtaatag 17

<210> 248
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 248
ttttccacac tgtaata 17

<210> 249
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 249
attttccaca ctgtaat 17

<210> 250
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 250
gattttccac actgtaa 17

<210> 251
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 251
ttccacactg taatagtc 18

<210> 252
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 252
tttccacact gtaatagt 18

<210> 253
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 253
ttttccacac tgtaatag 18

<210> 254
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 254
attttccaca ctgtaata 18

<210> 255
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 255
gattttccac actgtaat 18

<210> 256
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 256
tttccacact gtaatagtc 19

<210> 257
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 257
ttttccacac tgtaatagt 19

<210> 258

<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	258	
	attttccaca ctgtaatag	19
<210>	259	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	259	
	gattttccac actgtaata	19
<210>	260	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	260	
	ttttccacac tgtaatagtc	20
<210>	261	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	261	
	attttccaca ctgtaatagt	20
<210>	262	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	262	
	gattttccac actgtaatag	20
<210>	263	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	263	
	attttccaca ctgtaatagt c	21
<210>	264	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 264 gattttccac actgtaatag t	21
<210> 265 <211> 23 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 265 gattttccac actgtaatag tcc	23
<210> 266 <211> 26 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 266 caggattttc cacactgtaa tagtcc	26
<210> 267 <211> 26 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 267 ggaaattagt gactggatat attaac	26
<210> 268 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 268 gtgactggat atatt	15
<210> 269 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 269 agtgactgga tatat	15
<210> 270 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 270 tagtgactgg atata	15

<210> 271
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 271
ttagtgactg gatat 15

<210> 272
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 272
attagtgact ggata 15

<210> 273
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 273
aattagtgac tggat 15

<210> 274
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 274
aaattagtgactgga 15

<210> 275
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 275
gaaattagtg actgg 15

<210> 276
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 276
agtgactgga tatatt 16

<210> 277

<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	277	
	tagtgactgg atatata	16
<210>	278	
<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	278	
	ttagtgactg gatata	16
<210>	279	
<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	279	
	attagtgact ggatat	16
<210>	280	
<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	280	
	aattagtgac tggata	16
<210>	281	
<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	281	
	aaattagtgactggat	16
<210>	282	
<211>	16	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	282	
	gaaattagtg actgga	16
<210>	283	
<211>	17	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 283 tagtgactgg atatatt	17
<210> 284 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 284 ttagtgactg gatatat	17
<210> 285 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 285 attagtgact ggatata	17
<210> 286 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 286 aattagtgac tggatat	17
<210> 287 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 287 aaattagtgact ggatata	17
<210> 288 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 288 gaaattagtg actggat	17
<210> 289 <211> 18 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 289 ttagtgactg gatatatatt	18

<210>	290	
<211>	18	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	290	
	attagtgact ggatatat	18
<210>	291	
<211>	18	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	291	
	aattagtgac tggatata	18
<210>	292	
<211>	18	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	292	
	aaattagtgact ggatat	18
<210>	293	
<211>	18	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	293	
	gaaattagtg actggata	18
<210>	294	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	294	
	attagtgact ggatatatt	19
<210>	295	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	295	
	aattagtgac tggatatat	19
<210>	296	

<211> 19	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 296	
aaattagtg ctggatata	19
<210> 297	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 297	
gaaattagtg actggatat	19
<210> 298	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 298	
aattagtgac tggatatatt	20
<210> 299	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 299	
aaattagtg ctggatatat	20
<210> 300	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 300	
gaaattagtg actggatata	20
<210> 301	
<211> 21	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 301	
aaattagtg ctggatatat t	21
<210> 302	
<211> 21	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	

<400> 302 gaaattagtg actggatata t	21
<210> 303 <211> 23 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 303 gaaattagtg actggatata ttc	23
<210> 304 <211> 26 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 304 ggaaattagtg gactggatat attaac	26
<210> 305 <211> 26 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 305 ttccatctga agcttttatt gggaga	26
<210> 306 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 306 gaagctttta ttggg	15
<210> 307 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 307 tgaagctttt attgg	15
<210> 308 <211> 15 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 308 ctgaagcttt tattg	15

<210> 309
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 309
tctgaagctt ttatt 15

<210> 310
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 310
atctgaagct tttat 15

<210> 311
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 311
catctgaagc tttta 15

<210> 312
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 312
ccatctgaag ctttt 15

<210> 313
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 313
tccatctgaa gcttt 15

<210> 314
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 314
tgaagctttt attggg 16

<210> 315

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 315
ctgaagcttt tattgg 16

<210> 316
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 316
tctgaagctt ttattg 16

<210> 317
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 317
atctgaagct tttatt 16

<210> 318
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 318
catctgaagc ttttat 16

<210> 319
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 319
ccatctgaag ctttta 16

<210> 320
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 320
tccatctgaa gctttt 16

<210> 321
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 321 ctgaagcttt tattggg	17
<210> 322 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 322 tctgaagctt ttattgg	17
<210> 323 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 323 atctgaagct tttattg	17
<210> 324 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 324 catctgaagc ttttatt	17
<210> 325 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 325 ccatctgaag cttttat	17
<210> 326 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 326 tccatctgaa gctttta	17
<210> 327 <211> 18 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 327 tctgaagctt ttattggg	18

<210> 328
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 328
atctgaagct tttattgg 18

<210> 329
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 329
catctgaagc ttttattg 18

<210> 330
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 330
ccatctgaag cttttatt 18

<210> 331
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 331
tccatctgaa gcttttat 18

<210> 332
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 332
atctgaagct tttattggg 19

<210> 333
<211> 20
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 333
catctgaagc ttttattgga 20

<210> 334

<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	334	
	ccatctgaag cttttattg	19
<210>	335	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	335	
	tccatctgaa gcttttatt	19
<210>	336	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	336	
	catctgaagc tttttattggg	20
<210>	337	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	337	
	ccatctgaag cttttattgg	20
<210>	338	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	338	
	tccatctgaa gcttttattg	20
<210>	339	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	339	
	ccatctgaag cttttattgg g	21
<210>	340	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	

<400> 340
tccatctgaa gctttttattg g 21

<210> 341
<211> 23
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 341
tccatctgaa gctttttattg ggc 23

<210> 342
<211> 26
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 342
ttccatctga agctttttatt gggagc 26

<210> 343
<211> 26
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 343
cctcaacaat gtcttcccca acgtag 26

<210> 344
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 344
atgtcttccc caacg 15

<210> 345
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 345
aatgtcttcc ccaac 15

<210> 346
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 346
caatgtcttc cccaa 15

<210> 347
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 347
acaatgtctt cccca 15

<210> 348
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 348
aacaatgtct tcccc 15

<210> 349
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 349
caacaatgtc ttccc 15

<210> 350
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 350
tcaacaatgt cttcc 15

<210> 351
<211> 15
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 351
ctcaacaatg tcttc 15

<210> 352
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 352
aatgtcttcc ccaacg 16

<210> 353

<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 353
caatgtcttc cccaac 16

<210> 354
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 354
acaatgtctt ccccaa 16

<210> 355
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 355
aacaatgtct tcccca 16

<210> 356
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 356
caacaatgtc ttcccc 16

<210> 357
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 357
tcaacaatgt cttccc 16

<210> 358
<211> 16
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 358
ctcaacaatg tcttcc 16

<210> 359
<211> 17
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 359 caatgtcttc cccaacg	17
<210> 360 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 360 acaatgtctt ccccaac	17
<210> 361 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 361 aacaatgtct tccccaa	17
<210> 362 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 362 caacaatgtc ttcccca	17
<210> 363 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 363 tcaacaatgt cttcccc	17
<210> 364 <211> 17 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 364 ctcaacaatg tcttccc	17
<210> 365 <211> 18 <212> DNA <213> Homo sapiens	
<400> 365 acaatgtctt cccaacg	18

<210> 366
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 366
aacaatgtct tccccaac 18

<210> 367
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 367
caacaatgtc ttccccaac 18

<210> 368
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 368
tcaacaatgt cttcccca 18

<210> 369
<211> 18
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 369
ctcaacaatg tcttcccc 18

<210> 370
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 370
aacaatgtct tccccaacg 19

<210> 371
<211> 19
<212> DNA
<213> Homo sapiens

<400> 371
caacaatgtc ttccccaac 19

<210> 372

<211> 19
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 372
 tcaacaatgt cttccccaa 19

 <210> 373
 <211> 19
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 373
 ctcaacaatg tcttcccca 19

 <210> 374
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 374
 caacaatgtc ttccccaacg 20

 <210> 375
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 375
 tcaacaatgt cttccccaac 20

 <210> 376
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 376
 ctcaacaatg tcttcccca 20

 <210> 377
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 377
 tcaacaatgt cttccccaac g 21

 <210> 378
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

<400> 378	
ctcaacaatg tcttcccaa c	21
<210> 379	
<211> 23	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 379	
ctcaacaatg tcttcccaa cgc	23
<210> 380	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 380	
cctcaacaat gtcttcccaa acgtac	26
<210> 381	
<211> 57	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 381	
ttactattgc gtggtaaggt aagagaggat tttatttttag aaattcatct tactgcc	57
<210> 382	
<211> 57	
<212> RNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 382	
uuacuauugc gugguaaggu aagagaggau uuuauuuuag aaauucaucu uacugcc	57
<210> 383	
<211> 35	
<212> RNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 383	
uuacuauugc gugguaagaa auucaucuua cugcc	35
<210> 384	
<211> 22	
<212> DNA	
<213> Homo sapiens	
<400> 384	
aagatgaatt tcttaccacg ca	22

<210> 385
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 385
 ccttgcattt atcagcctcc agagaa 26

 <210> 386
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 386
 agtaagatga atttcttacc acgcaa 26

 <210> 387
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 387
 gaggtttgca atccttatac cactgt 26

 <210> 388
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 388
 gtttgttttc ctctagagta ataaat 26

 <210> 389
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 389
 gtatctggga tcccaagtct acttcc 26

 <210> 390
 <211> 26
 <212> DNA
 <213> Homo sapiens

 <400> 390
 caggattttc cacactgtaa tagtct 26

 <210> 391

<211>	26	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	391	
	ggaaattagt gactggatat attaac	26
<210>	392	
<211>	26	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	392	
	ttccatctga agcttttatt gggaga	26
<210>	393	
<211>	26	
<212>	DNA	
<213>	Homo sapiens	
<400>	393	
	cctcaacaat gtcttcccca acgtag	26